## **SMAD** SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

## Concurso Público

Prefeitura Municipal de Nova Mutum e do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) - MT

**EDITAL Nº 001/2022** 

## FISCAL AMBIENTAL

**Duração:** 3h (três horas) **Leia atentamente as instruções abaixo:** 

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 40 (quarenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS			
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
1 a 10	11 a 15	16 a 20	21 a 40

- b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.
- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- No Cartão de Respostas, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

# Exemplo: A C D

- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- Somente depois de decorrida 01 (uma) hora do início da prova, o candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- **07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 01 (uma) hora para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES, ressalvado o estabelecido em Edital.
- **09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10 Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.



## CONHECIMENTOS BÁSICOS

#### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

#### As crianças precisam voltar a brincar mais

Um estudo recente, realizado no Reino Unido, mostrou o impacto que a pandemia causou na saúde das crianças. Por lá, as restrições para tentar combater a contaminação por Covid-19 foram bastante severas e implicaram o fechamento de parques e escolas.

Isso fez com que as crianças se tornassem mais sedentárias, já que não havia espaços adequados para a prática de atividades onde elas pudessem gastar toda energia.

O estudo em questão, que mostrou como ficou a saúde das crianças após o isolamento, foi realizado por quatro universidades britânicas que avaliaram crianças na faixa etária entre 8 e 10 anos de idade.

Durante as avaliações os pesquisadores descobriram que 51% das crianças foram classificadas como "inaptas" (em comparação com 35% esperado) e 47% estavam acima do peso ou obesas (em comparação com os 33% usuais).

Os pesquisadores verificaram também que a massa corporal das crianças aumentou em média 6,8 kg, o que corresponde a aproximadamente duas vezes a quantidade esperada neste período de tempo. Logo, podemos observar claramente como o sedentarismo é prejudicial para a saúde das crianças.

A verdade é que a pandemia veio reforçar algo que já é fato há muito tempo. A atividade física é uma necessidade real para as crianças, e os pais devem ficar atentos a isso.

Várias pesquisas já mostraram outros dados alarmantes sobre isso.

Para que você tenha uma ideia, além do estudo realizado no Reino Unido atestando a necessidade urgente das crianças realizarem atividades físicas, uma revisão de mais de 50 estudos científicos, que avaliaram 22 mil crianças em todo o planeta, mostrou que vem reduzindo a quantidade de exercícios feitos por crianças na faixa de quatro e cinco anos de idade.

A revisão mostrou também que essas crianças vêm fazendo, em média, 4 a 5 minutos a menos de exercícios por ano (o que pode até parecer pouco, mas na média, não é).

Além disso, a Organização Mundial da Saúde estima que 80% das crianças entre 11 e 17 anos não cumprem a recomendação diária de 1 hora de exercícios.

Não é segredo para ninguém o quanto os exercícios físicos são fundamentais para o bom funcionamento do nosso organismo. Mas, no caso específico das crianças, sabe-se que mesmo os exercícios das mais novas — de 3 a 5 anos de idade — já é suficiente para melhorar o condicionamento cardiovascular, rigidez arterial e pressão arterial.

Mas afinal, qual exercício as crianças devem fazer?

A resposta é simples... Aqueles que elas sempre fizeram!

Correr, pular, brincar e praticar esportes é o suficiente para que seus filhos fiquem mais saudáveis agora e no futuro.

Afinal, se exercitar agora não apenas ajuda a ter mais saúde depois... Também cria hábitos saudáveis que podem durar a vida toda!

Então, tente ao máximo estimular que as crianças sob sua responsabilidade não fiquem sedentárias. Promova atividades em que elas possam se movimentar, gastar energia e, acima de tudo, se divertir!

Esse é um caminho importante para uma Supersaúde!

Fonte: <a href="https://www.jb.com.br/colunistas/saude-e-alimentacao/2022/12/1041406-as-criancas-precisam-voltar-a-brincar-mais.html">https://www.jb.com.br/colunistas/saude-e-alimentacao/2022/12/1041406-as-criancas-precisam-voltar-a-brincar-mais.html</a>. Acesso em 02/01/2023.

Adaptação

- 1. Por meio da leitura do texto, pode-se inferir que:
- A) as brincadeiras, de quaisquer tipos, são sempre úteis no combate ao sedentarismo das crianças
- B) a maior parte das crianças, segundo estimativas, não vem cumprindo uma recomendação diária de exercícios físicos
- C) as crianças precisam necessariamente realizar exercícios físicos monitorados por especialistas competentes no assunto
- D) as crianças brasileiras são obesas porque foram impedidas de praticar esportes durante o período da pandemia de Covid-19
- **2.** No trecho "A verdade é que a pandemia veio reforçar algo que já é fato há muito tempo. A atividade física é uma necessidade real para as crianças, e os pais devem ficar atentos a isso" (6º parágrafo), há predomínio de um modo de organização textual:
- A) narrativo
- B) descritivo
- C) comparativo
- D) argumentativo
- **3.** Em "<u>Isso</u> fez com que as crianças se tornassem mais sedentárias, já que não havia espaços adequados para a prática de atividades onde elas pudessem gastar toda energia" (2º parágrafo), o pronome destacado faz referência:
- A) ao fechamento de parques e escolas durante a pandemia de Covid-19
- B) a espaços adequados para a prática de atividades
- C) a um estudo recente, realizado no Reino Unido
- D) ao gasto de energia pelas crianças
- **4.** No trecho "Os pesquisadores verificaram também que a massa corporal das crianças aumentou em média 6,8 kg, o que corresponde a aproximadamente duas vezes a quantidade esperada neste período de tempo. <u>Logo</u>, podemos observar claramente como o sedentarismo é prejudicial para a saúde das crianças" (5º parágrafo), o conectivo destacado expressa a noção de:
- A) tempo
- B) condição
- C) proporção
- D) conclusão
- **5.** No texto, o trecho "Por lá, as restrições para tentar combater a contaminação por Covid-19 foram bastante severas e implicaram o fechamento de parques e escolas" (1º parágrafo) estabelece com o parágrafo seguinte uma relação de:
- A) causa/consequência
- B) consequência/causa
- C) exemplificação/causa
- D) generalização/consequência
- **6.** Em "Os <u>pesquisadores</u> verificaram também <u>que</u> a massa corporal das crianças aumentou em média 6,8 kg, o que corresponde a <u>aproximadamente</u> duas vezes a quantidade esperada neste período de tempo" (5º parágrafo), as palavras destacadas são respectivamente classificadas como:
- A) substantivo conjunção advérbio
- B) adjetivo conjunção advérbio
- C) substantivo pronome verbo
- D) adjetivo pronome verbo





- **7.** Em "Então, <u>tente</u> ao máximo estimular que as crianças sob sua responsabilidade não <u>fiquem</u> sedentárias" (15º parágrafo), os verbos destacados estão, respectivamente, no:
- A) imperativo afirmativo imperativo negativo
- B) presente do subjuntivo imperativo negativo
- C) imperativo afirmativo presente do subjuntivo
- D) presente do subjuntivo presente do subjuntivo
- **8.** À luz da norma-padrão, na voz passiva, a frase "Várias pesquisas já mostraram outros dados alarmantes sobre isso" (7º parágrafo) deve ser escrita da seguinte forma:
- A) "Outros dados alarmantes sobre isso já foram mostrados por várias pesquisas."
- B) "Outros dados alarmantes sobre isso já serão mostrados por várias pesquisas."
- C) "Outros dados alarmantes sobre isso já eram mostrados por várias pesquisas."
- D) "Outros dados alarmantes sobre isso já estão sendo mostrados por várias pesquisas."
- **9.** Em "O estudo em questão, que mostrou como ficou a saúde das crianças após o isolamento, foi realizado por quatro universidades britânicas que avaliaram crianças na faixa etária entre 8 e 10 anos de idade" (3º parágrafo), as vírgulas foram empregadas para indicar:
- A) um aposto
- B) um vocativo
- C) uma oração adjetiva explicativa
- D) uma oração adverbial deslocada
- **10.** À luz da norma-padrão, a alternativa em que se verifica o uso correto do acento grave, indicador de crase, é:
- A) Devemos manifestar todo nosso respeito à ele.
- B) Fui àquele lugar, para comprar novos presentes.
- C) No dia à dia, ela tem se mostrado muito tranquila.
- D) Ele demorou muito à escrever aquele novo romance.

### **RACIOCÍNIO LÓGICO**

- **11.** Todos os termos da sequência numérica (2, 12, 30, 56, 90, ...) obedecem a um determinado padrão. Mantido esse padrão, o sétimo termo dessa sequência é igual a:
- A) 132
- B) 156
- C) 166
- D) 182
- **12.** Em um cofre estão guardados **X** documentos. Alguns desses documentos são datados de 2022 e outros são considerados confidenciais. Admita que são verdadeiras as seguintes afirmações:
- · 27 documentos não são confidenciais;
- 21 documentos não são datados de 2022;
- 8 documentos são confidenciais e datados de 2022;
- 14 documentos não são confidenciais e não são datados de 2022.

#### O valor de X é:

- A) 40
- B) 41
- C) 42
- D) 43
- **13.** Para todo número real x e y, define-se  $(x \cdot y) = 5x + 2y$ . Portanto, se m é um número real e  $(m \cdot 1) = 17$ , o valor de  $(3 \cdot m)$  é:
- A) 21
- B) 22
- C) 23
- D) 24

- **14.** Ao fazer o cadastro em um site de vendas, Renato teve que escolher uma senha formada por seis letras diferentes. Decidiu, então, que a senha seria formada pelas seis letras de seu nome e que nem a primeira nem a última letra seria R. O número máximo de senhas que podem ser formadas sob essas condições é igual a:
- A) 240
- B) 360
- C) 480
- D) 500
- 15. Considere a seguinte proposição:

"Se amanhã for feriado, então Ricardo não irá trabalhar."
A negação dessa proposição está corretamente indicada na seguinte alternativa:

- A) Amanhã é feriado e Ricardo irá trabalhar.
- B) Amanhã não é feriado e Ricardo irá trabalhar.
- C) Amanhã é feriado ou Ricardo não irá trabalhar.
- D) Amanhã não é feriado ou Ricardo irá trabalhar.

## **NOÇÕES DE INFORMÁTICA**

- **16.** É um padrão de barramento de dados largamente utilizado por microcomputadores:
- A) ROM (Read Only Memory)
- B) PCI (Peripheral Component Interconnect)
- C) RISC (Reduced Instruction Set Computers)
- D) CISC (Complex Instruction Set Computers)
- **17.** Um dos utilitários padrão mais usados em ambientes Windows é o *ipconfig*. Entre as informações fornecidas por esse comando estão:
- A) os endereços IP dos computadores ativos na rede
- B) o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway padrão
- C) o tempo gasto para transmitir um pacote IP até o roteador e o gateway padrão
- D) o nome de um computador remoto a partir de seu IP e a máscara de sub-rede
- **18.** Uma importante função no uso do software Microsoft Excel, em sua versão atual e em português, é descobrir, em um intervalo de células, quantas células não estão vazias. Para se obter esse resultado, pode-se usar a função:
- A) PROCV
- B) PROCX
- C) CONT.NÚM
- D) CONT.VALORES
- **19.** Um importante componente de segurança de uma rede de computadores é o Firewall. Pode-se dizer que a função de um Firewall é:
- A) codificar, usando técnicas de criptografia, o conteúdo armazenado em HDs e SSDs, de forma que um acesso não autorizado não seja capaz de expor os dados
- B) analisar o conteúdo da memória e de discos de computadores, procurando por programas maliciosos que possam causar perda de dados armazenados
- C) monitorar o tráfego de rede de entrada e de saída e permitir ou bloquear tráfegos específicos, de acordo com um conjunto definido de regras de segurança
- D) controlar o acesso de usuários ao computador local, impedindo acessos não autorizados, e bloquear os usuários que façam acesso indevido
- **20.** O utilitário básico para verificação de redes que é usado para verificar se um determinado computador remoto está acessível é o:
- A) nslookup
- B) ifconfig
- C) whois
- D) ping





## **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

- 21. O artigo 136 da Lei Orgânica de Nova Mutum diz que "o Município, com reciprocidade de informações e colaboração efetiva com o Estado, exercerá Poder de Polícia, impedindo toda a atividade que possa degradar o meio ambiente e exigir o estudo de":
- fauna e flora
- B) resíduos sólidos
- C) impacto ambiental
- atividades poluidoras
- 22. A política agrícola do Município de Nova Mutum, de acordo com a Lei Orgânica, terá por fundamento as diretrizes, normatizadas em lei complementar. Uma delas é:
- estimular o uso consciente dos agrotóxicos nas lavouras
- incentivar a difusão dos avanços tecnológicos da agricultura
- C) fiscalizar a comercialização da produção dos pequenos produtores locais
- obrigar todas as propriedades rurais a darem destinação aos D) dejetos em caso de atividade pecuária
- 23. Um dos conceitos básicos para melhor compreensão da importância do saneamento é o estado de higidez em que deve viver a população, tanto no que se refere à sua capacidade de inibir, prevenir ou impedir a ocorrência de doenças e agravos veiculados pelo meio ambiente, quanto no tocante ao seu potencial de promover o aperfeiçoamento de condições favoráveis ao pleno gozo de saúde e bem-estar. Esse contexto dá
- ao esgotamento ambiental
- B) ao saneamento ambiental
- C) à salubridade ambiental
- D) ao fomento ambiental
- 24. O Programa de Saneamento Básico tem seu funcionamento orientado por princípios. Um deles diz que os serviços de saneamento devem ser abrangentes, incluindo práticas como: abastecimento de água, esgotamento sanitário (inclusive tratamento de efluentes), coleta e disposição adequada de resíduos sólidos, drenagem urbana, melhorias sanitárias domiciliares e de estabelecimentos públicos. Esse princípio é conhecido como:
- inclusão das ações de saneamento e saúde
- participação e controle social B١
- C) universalidade do acesso
- D) integralidade das ações
- 25. O tratamento secundário dos efluentes é caracterizado por:
- A) processos biológicos e remoção de sólidos dissolvidos
- B) coagulação; floculação; sedimentação; flotação; remoção de sólidos suspensos
- processos biológicos ou físico-químicos avançados e remoção de poluentes em concentrações residuais
- gradeamento; desarenação; medidores de vazão; remoção de sólidos grosseiros, areia, óleos e gorduras; aumento da eficiência de operação de desinfecção
- 26. Existem alguns métodos de tratamento de efluentes industriais e domésticos. Os tratamentos físicos são caracterizados por processos de:
- decantação, filtração, adsorção
- B) oxidação, proteólise, hidrólise
- C) aerobiose, anaerobiose, proteólise
- fotocatálise, ozonização, incineração

- 27. Trata-se de uma forma de aproveitar o lixo "molhado" (orgânico), transformando-o em adubo para o solo. Nas residências ou em unidades de tratamento biológico, esse processo pode ser feito por meio da:
- separação
- reciclagem
- reutilização
- D) compostagem
- 28. Pode ser compreendido como a proteção da natureza de forma que ela seja intocável, sem interferências humanas, sendo necessário quando a biodiversidade se encontra em risco, tanto em termos de nível de espécie, como em níveis de ecossistema ou bioma (PADUA, 2006). Esse é o conceito de:
- conservação
- subsistência B)
- C) preservação
- naturalismo
- 29. É um tipo de poder conferido ao administrador para distribuição e escalonamento das funções dos órgãos públicos, para ordenar e rever a atuação dos agentes públicos. Esse tipo de poder que inclui uma relação de subordinação é:
- disciplinar
- B) hierárquico
- C) discricionário
- D) regulamentar
- **30.** O administrador tem poderes, mas, obviamente, também deveres. O dever de não se manter inerte diante de situação em que o poder deva ser exercido é o de:
- agir
- B) ser integro
- C) ter eficiência
- prestar contas
- **31.** Quando a ilegalidade atinge a finalidade, os motivos e o objeto do ato administrativo, há a necessidade de:
- renúncia
- B) anulação
- revogação
- D) contraposição
- **32.** De acordo com o Artigo 5º da Constituição Federal de 1988, pode-se afirmar que qualquer cidadão é parte legítima para propor ação popular que vise a:
- anular ato lesivo ao patrimônio público ou à entidade de que o Estado participe
- revogar ato lesivo ao patrimônio público ou à entidade de que o Estado participe
- anular ato lesivo ao patrimônio público ou à entidade de que o Município participe
- revogar ato ao patrimônio público ou à entidade de que o Município participe
- 33. De acordo com o Artigo 6º da Lei 9.605/98 de Crimes Ambientais, para imposição e gradação da penalidade, a autoridade competente observará:
- o grau de instrução do infrator
- B) a gravidade do fato
- C) o impacto do fato
- D) a conduta social



**SMAD** 

ETARIA MUNICIPAL DE



- 34. O Artigo 22º da Lei 9.605/98 descreve as penas restritivas de direitos da pessoa jurídica. Uma delas é:
- interdição temporária de estabelecimento, obra ou atividade
- suspensão de custeio de programas do governo B)
- C) proibição de contratar empresas terceirizadas
- D) proibição de concorrer a licitações
- 35. De acordo com a Lei nº 9.605/98, a prestação de serviços à comunidade pela pessoa jurídica consistirá em:
- elaboração de plano de manejo sustentável
- execução de obras de infraestrutura no Município B)
- C) contribuição financeira para projetos em comunidades
- D) contribuições a entidades ambientais ou culturais públicas
- 36. Segundo a Lei nº 9.795/99, a concepção do meio ambiente em sua totalidade, considerando a interdependência entre o meio natural, o socioeconômico e o cultural, sob o enfoque da sustentabilidade, constitui um dos princípios básicos da:
- política nacional de recursos hídricos
- B) lei orgânica municipal
- educação ambiental C)
- D) gestão de resíduos
- **37.** De acordo com a Lei nº 12.651/2012, área de solo hipersalino situada nas regiões entremarés superiores, inundadas apenas pelas marés de sizígias, que apresentam salinidade superior a 150 (cento e cinquenta) partes por 1.000 (mil), desprovidas de vegetação vascular, é:
- A) apicum
- B) vereda
- restinga C)
- D) manguezal
- 38. Considera-se Área de Preservação Permanente, em zonas rurais ou urbanas, para os efeitos da Lei 12.651 de 25 de maio de 2012:
- A) 50 (cinquenta) metros, para os cursos d'água de menos de 10 (dez) metros de largura
- as encostas ou partes destas com declividade superior a 55°, equivalente a 70% (setenta por cento) na linha de maior declive
- C) as bordas dos tabuleiros ou chapadas, até a linha de ruptura do relevo, em faixa nunca inferior a 100 (cem) metros em projeções horizontais
- D) as áreas no entorno das nascentes e dos olhos d'água perenes, qualquer que seja sua situação topográfica, no raio mínimo de 10 (dez) metros
- **39.** De acordo com a Lei 12.651 de 25 de maio de 2012, tendo ocorrido supressão de vegetação situada em Área de Preservação Permanente, o proprietário da área, possuidor ou ocupante a qualquer título, é obrigado a:
- A) promover ações de educação ambiental
- executar um projeto de medidas mitigatórias B)
- realizar obras de infraestrutura voltadas ao meio ambiente
- promover a recomposição da vegetação, ressalvados os usos autorizados previstos em Lei
- 40. No Artigo 12º da Lei 12.651 de 2012, todo imóvel rural deve manter área com cobertura de vegetação nativa, a título de:
- reserva legal
- B) reserva natural
- C) área de pousio
- corredor ecológico









